

## Bolsista do projeto TerraClass defende TCC no CRA



O colaborador do projeto TerraClass, Afonso Oliveira, bolsista PIBIC no CRA/INPE, defendeu seu trabalho de conclusão do curso de Engenharia Florestal, pela Universidade Federal Rural da Amazônia, no dia 1º de setembro nas instalações do CRA. O trabalho intitulado *Análise das Mudanças de Uso e Cobertura da terra no Centro de Endemismo Tapajós*, utilizou dados do TerraClass. O coordenador do projeto, pesquisador Marcos Adami co-orientou a pesquisa e a chefe do CRA, Alessandra Gomes integrou a banca de avaliação. Em setembro Marcos Adami integrou também a banca da qualificação de Yunxia Wang's, pela Universidade de Leeds e orientou Andréa Aguiar, cujo trabalho *Pecuária, sustentabilidade e tradições: uma análise da produção de gado de corte em propriedades rurais no município de Paragominas*, pelo Programa de pós-Graduação em Ciências Ambientais (UFPA) foi defendido no dia 30.

## Trabalho de campo na Flona do Tapajós



De 12 a 23 de setembro o pesquisador do CRA/INPE, Igor Narvaes participou de trabalho de campo na Floresta Nacional do Tapajós e arredores. A atividade surgiu de parceria entre o INPE e a Universidade de Leicester, Inglaterra, onde a pesquisadora Poliana da Conceição Bispo, com doutorado pelo Instituto, realiza pós-Doutorado. A equipe, composta por representantes do INPE, Museu Goeldi, USP e Universidade de Leicester atuou com o objetivo de realizar um inventário florestal, utilizando fotografias hemisféricas e produzir mapas de estimativa de biomassa para as áreas cobertas por estas imagens. Narvaes também integrou trabalho realizado concomitantemente a este, de validação da mudança de uso e cobertura da terra na região do Tapajós, principalmente em áreas que foram convertidas para agricultura.

## Pesquisador do CRA/INPE ministra palestra em Congresso na UFRA



O pesquisador e chefe substituto do CRA/INPE, Marcos Adami participou do *II Congresso Amazônico de Meio Ambiente e Energias Renováveis*, de 12 a 16 de setembro, na UFRA. Adami, junto a representantes de outras instituições, palestrou sobre *Geotecnologias e governança na Amazônia*. O Congresso apresentou temáticas de caráter acadêmico, técnico-científico e social voltado para as vertentes ambientais e as possíveis soluções de problemas e dilemas no âmbito da engenharia e o potencial energético.

## Reunião do Programa Municípios Verdes



A chefe do CRA/INPE, Alessandra Gomes, esteve na 22ª Reunião do Comitê Gestor do Programa Municípios Verdes, no dia 14, em Belém. Entre os participantes, representantes do Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia (IPAM), EMATER, Instituto Socioambiental (ISA), Imazon e outros. Um dos temas abordados foi a elaboração e execução de estratégias para o Desmatamento Líquido Zero no Pará, metodologia desenvolvida pelo Imazon e com o apoio do Governo do Estado do Pará, além de informes sobre o projeto do PMV com o BNDES, e questões referentes à utilização dos recursos.

## I Encontro Amazônico de Secretariado



O secretário executivo do CRA/INPE, Jefferson Silva, participou de mesa redonda no I Encontro Amazônico de Secretariado (EASEC), que ocorreu de 13 a 15 de setembro, na UEPA e promovido pelo curso de Bacharelado em Secretariado Executivo Trilíngue. Na programação do dia 15, Jefferson falou sobre inteligência competitiva e as relações com o Secretário Executivo. O objetivo da palestra foi discutir sobre as formas que um Secretário Executivo tem de gerir as informações, sob análise dos principais fatores que influenciam na tomada de decisão que podem causar impactos para a organização e à sociedade no cenário da atual conjuntura econômica do Brasil.

## Nova reunião do SIG Fundiário no CRA



No último dia 20, no CRA, ocorreu nova reunião do Sistema de Informações Geográficas do Estado do Pará (SIG Fundiário). Equipe do Ministério Público do Estado do Pará esteve com o pesquisador e chefe substituto Marcos Adami. Ministério Público e INPE estão trabalhando para estreitar os laços entre os órgãos e pensar juntos um acordo de cooperação para possibilidades futuras de parte da equipe SIG Fundiário ser alocada nas instalações do CRA.

## Subprojeto PRODES Incerteza, financiado pelo BNDES tem nova reunião técnica



Os consultores convidados pelo INPE para atuarem no subprojeto PRODES Incerteza, Orlando Watrin (Embrapa Amazônia Oriental) e Irving Foster Brown (UFAC), estiveram no Centro Regional da Amazônia, junto de seus assistentes, onde se reuniram com os pesquisadores Marcos Adami, Dalton Valeriano e Luís Maurano nos dias 26 e 27 para discutir acerca de resultados parciais das atividades desenvolvidas de julho até o momento.

O subprojeto compõe o projeto [Monitoramento Ambiental por Satélite no Bioma Amazônia](#), do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES), financiado pelo Fundo Amazônia, e foi elaborado para avaliar estatisticamente as incertezas associadas aos dados gerados pelo sistema PRODES, a partir de números do ano de 2014.

### Colaboradores do CRA vão à Brasília participar de evento sobre uso de software livre



Nos dias 27, 28 e 29, os colaboradores do CRA, Luís Sadeck e Luiz Cortinhas estiveram em Brasília participando do Seminário FOSS.4GIS.GOV – Uso de software livre para informações geoespaciais no Governo Federal. O evento foi promovido pelo IBAMA com apoio da União Europeia e dos ministérios do Meio Ambiente e do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão. Houve a participação de instituições nacionais e da Itália e da Dinamarca. Foram apresentados casos bem-sucedidos de uso de software livre para aplicações geoespaciais em instituições governamentais nos países participantes. O seminário foi pensado para favorecer a troca de experiências e identificação de sinergias. Lúbia Vinhas, chefe da Divisão de Processamento de Imagens (DPI/INPE), esteve no evento onde ministrou a palestra Desenvolvimento de software livre para geoinformática no INPE.

### Secretario Executivo do CRA participa do ENSINPE



Em 29 e 30 de setembro, o secretário executivo do CRA, Jefferson Silva, participou do 12º *Encontro dos Profissionais de Secretariado do INPE (ENSINPE)*, em São José dos Campos. O evento promove a integração dessa classe de profissionais, bem como a atualização de conhecimentos, capacidades e atitudes dentro da instituição, promovendo momentos de discussão sobre temas correlatos à atuação profissional, e que ao mesmo tempo permitam a atualização de técnicas e conhecimentos inerentes aos novos papéis assumidos pelo profissional de secretariado. Jefferson destacou a palestra *Novas Ferramentas para a Gestão de Documentos na Administração Pública – a implantação do NUP/SEI*, que contou com Marcos Aurélio Braga (MPOG), Roberto Júnior (MCTI) e Marciana Ribeiro e Antonio Esio Salgado (ambos do INPE) como palestrantes.